Ficha Técnica

VINDO-Esmalte al aceite nº 629

Areas de aplicación En interior y exterior, para madera y metal, después de una preparación del soporte con productos LIVOS. También para radiadores. No apto para suelos, escaleras, etc.

Características Fluido, alto rendimiento. Después de 3 aplicaciones y secado completo, resistente a la intemperie, elástico. Brillante. Resistente al sudor y a la saliva según DIN 53 160. Apto para juguetes según DIN EN 71, parte 3.

Declaración completa Según tonalidad: Ester de aceite de linaza cocido y resina natural, isoalifáticos, pigmentos minerales, greda, aceite cocido de ricino, aceite cocido de linaza y de Tung, dióxido de titanio, aceite de linaza cocido, ácido silícico, aceite de naranja, tierra arcillosa, sulfato de bario (exclusivamente los tonos azul ultramar y azul campestre), aceite de pino, aceite de limón, lecitina de soja, aminoazúcar deshidratado, talco y secantes sin plomo (Ca, Co, Zr). No contiene biocidas.

Tonalidades

011 ocre	081 sombra tostada	124 azul campestre
041 rojo inglés	101 negro	128 azul capri (sólo para interior)
051 rojo persa	111 verde	201 blanco
071 sombra natural	121 azul ultramar	211 gris alba

Los tonos pueden mezclarse entre sí.

Aplicación Remover bien; en su caso, retirar previamente la película superficial. En capas finas a brocha, rodillo o pistola, a temperatura superior a 15º C y humedad ambiental baja. Los tonos azul campestre y azul capri deben removerse periódicamente durante la aplicación para conseguir una óptima homogeneización de los pigtmentos.¡Realizar prueba!
Para la aplicación a pistola: añadir 5-10% de SVALOS 222 o SVALOS-Diluyente para pistola 293.

Consumo 1 lt sin diluir cubre aprox. 15 – 25 m² por mano, es decir, 50 ml/m²; o notablemente menos según absorción y características del soporte. El espesor en seco de cada capa no debe superar los 30 µm.

Limpieza Limpiar las herramientas inmediatamente después del uso con SVALOS 222 ó LEVO 997.

Tiempo de secado A 23℃ y 50 % de humedad relativa, seco al polvo a l cabo de aprox. 12 horas. Con bajas temperaturas y elevada humedad relativa, los tiempos de secado serán más largos. Aplicar la siguiente capa al cabo de 24-48 horas; totalmente endurecido al cabo de 6-7 días.

Densidad 1,0 – 1,3 gr/ml según tonalidad.

Indicaciones Asegurar ventilación suficiente después de la aplicación.

Los paños, esponjas, polvo de lijado etc. impregnados con VINDO no seco se guardarán en envase metálico herméticamente cerrado o en agua, ya que existe riesgo de autoinflamación debido a su contenido en aceites vegetales.

El producto en sí no es autoinflamable.
Contiene limoneno y sales de cobalto (2+). Puede provocar reacciones alérgicas.

S 2 Manténgase fuera del alcance de los niños.
S 62 En caso de ingestión no provocar el vómito: acúdase inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase.

Gestión de residuos Según las disposiciones legales locales.

Presentación 0,125 lt; 0,375 lt; 0,75 lt; 2,5 lt; 5 lt; 30 lt.

Conservación En lugar fresco y seco. Sin abrir, se conserva al menos 4 años. Cerrar bien los envases empezados y guardar los restos en envases más pequeños para minimizar el contenido de aire.

Modo de empleo

VINDO-Esmalte nº 629

Madera sin tratar, exterior

El soporte debe estar seco (humedad de la madera inferior al 15%), firme, limpia y libre de resinas, grasas y polvo.

1. Rellenar agujeros con material adecuado, p.ej. masilla apta para esmaltes alquídicos.
2. Imprimación con ADAO 259, en roble o castaño, con LINUS 233.
3. Tres manos finas con VINDO en un plazo de 4 semanas.

Madera sin tratar, interior

El soporte debe estar seco (humedad de la madera inferior al 15%), firme, limpia y libre de resinas, grasas y polvo.

1. Rellenar agujeros con material adecuado, p.ej. con ANAVO 628.
   Una vez endurecido, lijar y desempolvar.
2. Mano de fondo con MENOS 626.
3. 2-3 manos con VINDO.

Metal en interior (desoxidado)

1. Dos manos de antioxidante DURO 623
2. 2-3 manos de VINDO

Metan en exterior (desoxidado)

1. Dos manos de antioxidante DURO 623
2. 3 manos de VINDO en un plazo de 4 semanas.

Renovación

Limpiar las superficies pintadas con VINDO, eliminar suciedad con GLOUROS 1806 y cepillo o agua a presión, lijar superficialmente (eliminar aspereza) y aplicar una mano de renovación.
Las pinturas antiguas no intactas deben eliminarse totalmente. Aplicación igual que en soportes nuevos.

Indicaciones

VINDO contiene poco disolvente, por lo que puede formarse una película superficial, que debe retirarse antes del uso.
Cuando la película de esmalte puede ser removida con el dedo, existe exceso de producto. Después de la primera mano, el soporte debe quedar aun visible. El secado será más prolongado en caso de aplicación demasiado abundante.

Los tonos blanco y gris alba pueden amarillear notablemente en caso de poca luz.
VINDO 629 no contiene fungicidas, en madera áspera de aserradero existe el riesgo de formación de hongos. Su aparición depende de la textura de la superficie, orientación, humedad, vegetación, etc. En su caso, deben eliminarse los hongos.
Las maderas tropicales como merbau, jatoba, caoba, y también roble, no deben pintarse con VINDO en color blanco, ya que pueden producirse variaciones de tono por taninos.
En estanterías y poyetes de ventanas, aplicar capas muy finas y esperar al menos 4 semanas antes de colocar pesos. Puede amarillear debajo de libros etc.
En ventanas nuevas, los renvalses sólo deben recibir una aplicación de VINDO después de la imprimación. No emplear masillas de silicona hasta el secado completo del esmalte, y no pintarla con VINDO. La masilla de linaza se puede pintar al cabo de 1 semana.

Algunas maderas tropicales, especialmente iroko, pueden contener sustancias que impiden el secado del producto. ¡Imprescindible realizar prueba!

Todas las indicaciones son resultado de muchos años de investigación y pruebas prácticas. Están basadas en nuestros conocimientos actuales. Esta ficha perderá su validez cuando se edite una versión actualizada.
La Ficha Técnica sirve para la información y el asesoramiento, pero no es jurídicamente vinculante. En caso de dudas, consulte al distribuidor, importador o al fabricante.

Noviembre 2012

LIVOS-Pflanzenchemie · D-29559 Wrestedt · Tel 0 58 25 / 88 – 0

Importador:
KEIM ECOPAINT IBERICA S.L.
c/ Octavio Lacante 55 · 08100 Mollet del Vallès
Tel 932 192 319 · Fax 932 191 455 · www.livos.es